

General Info

Objectives of the Course

With direction of Landscape planning and design principles, create a nature conservation design project

Course Contents

Project work; survey, function diagram, presentation of sketches of the first spatial organizations, development and criticism of suggestions, delivery of the plan, section, appearance and model description of the work.

Recommended or Required Reading

All kinds of reports and articles related to the project subject and all kinds of publications belonging to landscape architecture and related disciplines.

Planned Learning Activities and Teaching Methods

Practical Lecture, Drawing

Recommended Optional Programme Components

No suggestion

Instructor's Assistants

Research assistants of department

Presentation Of Course

Face to face

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Assoc. Prof. Dr. Murat Yücekaya Assoc. Prof. Dr. Aslıhan Tırnakçı

Program Outcomes

1. Can do area analyze studies and can transferred it from area to paper
2. Can decide applicable Project for acceptable planning and designing bigger scale
3. Can imagine and achieve transferred ability 3D

Weekly Contents

Order	PreparationInfo	Laboratory TeachingMethods	Theoretical	Practise
1	Survey Study Preparation	Lecture, Question and Answer, Discussion	Introducing the area, stating the purpose and problems, providing a site plan for the area	
2	Survey Study Preparation	Field study	Conducting surveys in the field, data supply	
3	Survey Work Preparation Site Plan Preparation	Field study	Criticism of prepared survey studies and interpretation of field analysis studies	Drawing
4	Preparation Functional Diagrams	Practical teaching	Presentation of survey diagram and environmental analysis studies	Drawing
5	Preparation of preliminary project	Practical teaching	Preparation of functional diagrams	Drawing
6	Preparation of Preliminary Project	Practical teaching	Researching project examples related to the subject, starting the preliminary project	Drawing
7	Preparation of Preliminary Project	Practical teaching	Preliminary project study	Drawing
8			Midterm exam	
9	Preparation of Final Project	Practical teaching	Preliminary project study	Drawing
10	Preparation of Final Project	Practical teaching	Criticism of the preliminary project	Drawing
11	Preparation of Final Project and Dimensioning Sheet	Practical teaching	Final project study, Maquette study	Drawing
12	Preparation of Dimensioning Sheet and Planting Sheet	Practical teaching	Final project study, maquette study	Drawing
13	Preparation of Planting Plan and Section-View-Perspective Plans	Practical teaching	Final project study, maquette study	Drawing
14	Preparation of Planting Plan and Section-View-Perspective Plans	Practical teaching	Final project study, maquette study	Drawing
15	Preparation of Section-View-Perspective-Construction Sheets	Practical teaching	Continuation of section-view-perspective construction sheet studies for the project area whose design is advanced in parallel with the project studies	Drawing

Workload

Activities	Number	PLEASE SELECT TWO DISTINCT LANGUAGES
Vize	1	4,00
Final	1	4,00
Derse Katılım	13	6,00
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	13	4,00
Ara Sınav Hazırlık	1	6,00
Final Sınavı Hazırlık	1	10,00
Uygulama / Pratik Sonrası Bireysel Çalışma	13	5,00

Assesments

Activities	Weight (%)
Vize	40,00
Final	60,00

	P.O. 1	P.O. 2	P.O. 3	P.O. 4	P.O. 5	P.O. 6	P.O. 7	P.O. 8	P.O. 9	P.O. 10	P.O. 11	P.O. 12	P.O. 13	P.O. 14
L.O. 1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
L.O. 2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
L.O. 3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Table :

- P.O. 1 :** Alanında edindiği temel tasarım ve planlamaya ilişkin bilgi ve becerilerini kullanarak sürdürülebilirlik temelinde peyzaj planlama, tasarım ve uygulama yapabilme
- P.O. 2 :** Mesleki sorumluluk ve etik değerlere sahip olabilme
- P.O. 3 :** Bireysel, disiplin içinde ve disiplinler arası takım çalışması yapabilme
- P.O. 4 :** Doğal ve egzotik bitki türlerinin tanınması, üretimi, estetik, işlevsel ve ekolojik amaçlar doğrultusunda planlanması/tasarımı, korunması ve peyzaj mimarlığı mesleki problemlerine uygulama becerisine sahip olabilme
- P.O. 5 :** Doğal ve kültürel peyzajlara ilişkin verileri elde etme, analiz etme, değerlendirme ve yorumlama becerisi kazanabilme
- P.O. 6 :** Ulusal ve uluslar arası ölçekteki çevre sorunları hakkında bilgi sahibi olabilme, duyarlı davranabilme ve çözümler üretebilme
- P.O. 7 :** Bağımsız davranabilme, inisiyatif kullanma becerisine sahip olabilme
- P.O. 8 :** Peyzaj Mimarlığı ile ilgili bilgi teknolojilerini ve bilgi sistemlerini kullanma, belirlenen konu ve sorunlar için gerekli bilgi toplama ve analiz edebilme
- P.O. 9 :** Farklı ölçeklerdeki kentsel ve kırsal alanların kullanıcı ihtiyaçlarına bağlı olarak ekolojik, estetik ve işlevsel ilkeler doğrultusunda planlanması, tasarlanması ve detaylandırılmasına ait bilgileri kullanabilme
- P.O. 10 :** Doğal ve kültürel çevrenin korunması için çevre ve doğa koruma konularında sürdürülebilirlik temelinde akılcı ve uygulanabilir çözümler üretebilme
- P.O. 11 :** Peyzaj yapıları ve malzemelerini tanıyabilme, konstrüksiyon detayları geliştirebilme ve peyzaj mühendisliği temelinde uygulama becerisi kazanabilme
- P.O. 12 :** Fikirlerini ve çözüm önerilerini sözlü, yazılı ve grafik anlatım teknikleri kullanarak anlatabilme
- P.O. 13 :** Yaşam boyu öğrenme bilinci kazanabilme
- P.O. 14 :** 3 Boyutlu düşünebilme, tasarım konularında yaratıcı olabilme
- L.O. 1 :** Alan analiz çalışmalarını yapabilme ve kağıda aktarabilme yetisine sahip olabilir
- L.O. 2 :** Daha büyük ölçekteki alanlarda planlama ve tasarım kararları doğrultusunda uygulanabilir projeler oluşturma
- L.O. 3 :** 3 boyutlu hayal edebilme ve aktarabilme yetisi kazanma